

条文 3.5.8(“资源节约”第 7.2.7)

本条打分时，核查 3.3.7、 3.4.6 条是否满足要求。

审查要点：

1. **第一条为必选得分项，得 5 分。**
2. 设计说明中列出照明设计的房间或场所的照明功率密度限值应满足《建筑节能与可再生能源利用通用规范》GB 55015 规定。
3. 应体现照明灯具及照明配电系统的平面布置，灯具型号应与图例相吻合。
4. 设计说明中关于配电变压器选型要求及变配电系统图中选型满足现行国家标准《电力变压器能效限定值及能效等级》GB20052 规定的节能评价价值。

审查材料：

- 1、设计说明；
- 2、系统图；
- 3、照明平面图；
- 4、材料表。